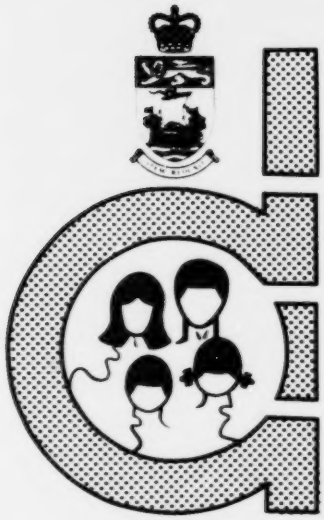
FASTATS N.B.

III

A Summary of Answers to Frequently Asked Questions



ALCOHOLISM AND DRUG DEPENDENCY COMMISSION OF NEW BRUNSWICK

RESEARCH DIVISION

P.O. Box 6000, Fredericton, N.B. E3B 5H1

1983

FASTATS N. B.

III

PREPARED BY

THE RESEARCH & EVALUATION DIVISION

OF

THE ALCOHOLISM & DRUG DEPENDENCY COMMISSION

OF NEW BRUNSWICK

Dr. G. EVERETT CHALMERS

CHAIRMAN

TABLE OF CONTENTS

	Page
What is the Alcoholism & Drug Dependency Commission of N. B. ?	1
What Facilities are available in New Brunswick for dealing with the Alcohol & Drug Addicted Person?	2
The "Typical" Alcoholic - Who is he?	3
How many Alcoholics are there in N. B.?	3
Who is served by the Commission's Inpatient Facilities?	4
How many New Brunswickers were served by Commission Treatment and Rehab Facilities last year?	5
What About Women and Chemical Dependency?	6
What About the Native Population and Chemical Dependency?	7
How much profit is made from the sale of liquor in New Brunswick?	8
What is the Per Capita Consumption of Alcohol in N. B.?	9
Who Drinks?	10
How Many Traffic Accidents in New Brunswick were Alcohol Related?	11
What About Adolescent Drug/Alcohol Use?	12
What are N. B. Studies telling us about the Situation in our Province?	13
Hospital Study	13
School Study	14
What Damage Results from Alcohol Abuse?	15
Did You Know . . . ?	16
Where does one go for more information and facts about alcohol and drug related issues?	17

What is the Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick?

The Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick was established in 1978 under legislation approved by the New Brunswick Legislative Assembly.

Legislation establishing the Commission set out the following purposes:

(a) to sponsor, conduct, and promote programs for

(i) treating and rehabilitating persons suffering from alcoholism and drug dependency.

(ii) controlling problems related to the consumption of alcohol and other drugs, and

(iii) communicating information respecting the nature and effects of alcoholism and drug dependency and respecting their recognition, prevention and treatment;

(b) to sponsor, conduct, and promote programs of research into

(i) the prevention of alcoholism and drug dependency,

(ii) the treatment and rehabilitation of persons suffering from alcoholism and drug dependency, and

(iii) the medical and social effects of the consumption of alcohol and other drugs; and

(c) to act as a coordinating body for the efforts of other agencies, public and private, dealing with problems related to the consumption of alcohol and other drugs.

What Facilities are Available in New Brunswick for dealing with the Alcohol and Drug Addicted Person?

TREATMENT/DETOXIFICATION

Saint John - Ridgewood Treatment Centre

Male Beds - 16
Female Beds - 4

Campbellton - Campbellton Treatment Centre

Male Beds - 4
Female Beds - 2

Fredericton - Victoria Treatment Centre

Male Beds - 16
Female Beds - 4

Moncton - Moncton Treatment Centre

Male Beds - 10
Female Beds - 3

Newcastle - Newcastle Treatment Centre

Male Beds - 12
Female Beds - 0

Tracadie - Tracadie Treatment Centre

Male Beds - 6
Female Beds - 4

Edmundston - Edmundston Treatment Centre

Male Beds - 8
Female Beds - 4

LONG TERM

Westfield - Lonewater Farm

Male Beds - 46
Female Beds - 0

REHABILITATION

Saint John - Ridgewood Rehab

Male Beds -
Female Beds - 30

Campbellton - Campbellton Rehab

Male Beds - 12
Female Beds - 2

The "Typical" Alcoholic - Who is he ?

"He is usually a skilled or semi-skilled person, varying in age between 35-50, has been at least seven years with the company, married, owns his own home, and usually has two or more children. In short, a responsible member of the community."[1]

How many Alcoholics are there in N. B.?

The population of N. B.	696,403[2]
population age 15 and over	522,823
proportion that drink (80%)	418,258
proportion with alcohol problems (5%)	20,913[3]

The number of persons with alcohol problems in Canada as a whole has been estimated to be nearly 1.4 million in 1983. [4]

1. "A Basic Outline for a Company Program on Alcoholism", published by Christopher D. Smithers Foundation, N. Y.

2. 1981 Census

3. Estimate based on a generally accepted formula within the addictions field.

4. Perspectives on Health, Statistics Canada, 1983.

Who is served by the Commission's Inpatient Facilities?

Clientele Profile - 1982-83

Sex

Male	86%
Female	14%

Age

18 years or younger	1%
19 - 29 years	17%
30 - 39 years	24%
40 - 49 years	23%
50 - 59 years	22%
60 - 65 years	8%
Over 65 years	5%

Education

0 - 9 years	57%
10 - 12 years	35%
Vocational	1%
Business	1%
Technical	1%
1 - 4 years univ.	3%
Degree Holder	2%

Marital Status

Single	31%
Married	26%
Divorced	16%
Separated	18%
Widowed	5%
Common-Law	4%

Employment

Professional	2%
Business	3%
Tradesman	8%
Technical	1%
Labour	11%
Homemaker	3%
Student	1%
Other	71%

23% of the clientele report the Job as their major means of financial support; 36% report Public Assistance.

79% of the clientele reported having their first drink before the age of 18.

82% of the clientele reported developing a problem with drinking before the age of 39.

77% of clientele reported morning drinking.

63% of clientele reported memory lapses.

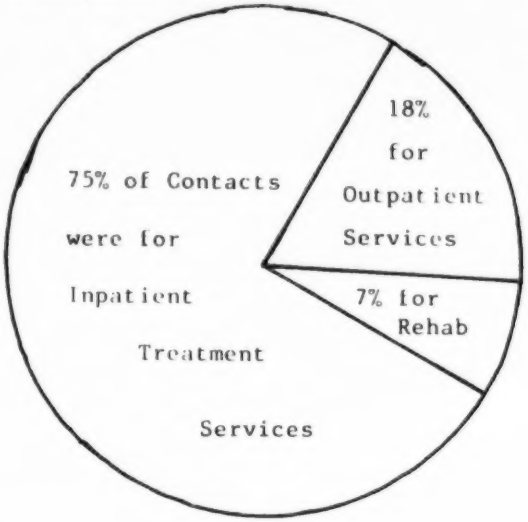
9% reported seizures.

20% reported hallucinating.

9% reported D. T.'s.

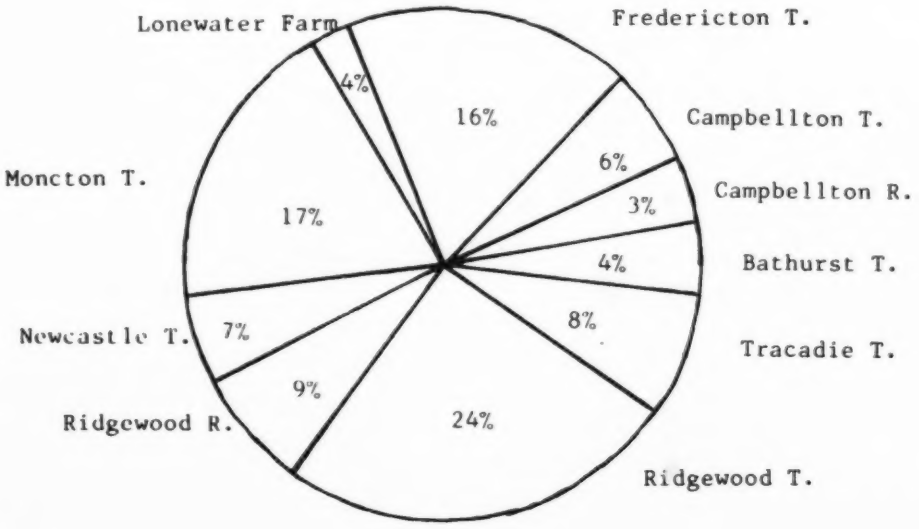
How many New Brunswickers were served by Commission Treatment and Rehab Facilities last year?

Six thousand (6000) individual contacts were made to the Commission Treatment, Rehab, and Outpatient Facilities.



Of these 6000 contacts, approximately 4,500 were admitted for Treatment, Rehab, or Outpatient care.

These admissions were divided among the centres as shown below:



What About Women and Chemical Dependency?

There are important differences[5] between the alcohol problems of men and those of women:

1. Women, more frequently than men, can point to a specific life crisis that brought about their heavy drinking.

2. Female alcoholics are more likely than males to report a history of depression associated with their drinking.

3. Because of the greater number of psychoactive drugs prescribed to women, more female alcoholics are cross-addicted.

4. Divorce rates for female alcoholics are much higher than for male alcoholics.

5. Studies link female drinking with birth defects (F. A. S.) as well as child neglect and abuse.

In New Brunswick, our research data[6] shows:

1. The number of women using Commission inpatient treatment services has doubled in the past 3 years.

2. Female admissions tend to be younger than their male counterparts.

3. Female admissions were less likely than males to have a job and more likely to be dependent on a spouse or Public Assistance for financial support.

4. Female admissions were more likely to be taking some drug other than alcohol.

5. And females were more likely than males to be referred to outpatient counselling following detoxification.

5. NIAAA Newsletter, 1978.

6. Female Admissions to Treatment & Rehab Program, A. & D. D. C., of New Brunswick, 1983.

What About the Native Population and Chemical Dependency?

According to a recent survey from the Department of Indian Affairs and Northern Development:

- 50-60 per cent of Indian illness and health problems are alcohol-related;
- life expectancy is 10 years less than the national average;
- the percentage of violent deaths is three to four times the national level;
- suicides in the 15-24 age group are more than six times the national rate.

Source: Indian Conditions--A Survey, 1980
Indian and Inuit Affairs Program
Department of Indian Affairs and Northern Development, Ottawa

Native Population in New Brunswick

In 1980-81, 144 Status Indians were admitted to the Alcoholism and Drug Dependency Commission's Treatment Centres.

In 1981-82, 112 Status Indians were admitted. And in 1982-83, 206 Status Indians were admitted.

Status Indian Client Profile for 1982-83

Marital Status		Education		Employment	
Single	45%	0 - 6 years	25%	Business	1%
Married	16%	7 - 9 years	53%	Tradesman	10%
Divorced	11%	10 - 12 years	17%	Laborer	9%
Separated	23%	1 - 4 years Univ.	3%	Homemaker	3%
Widowed	2%	Univ. Graduate	0%	Student	1%
Common-Law	3%			Other	74%

Age		Major Financial Support	
18 years or younger	1%	Job	17%
19 - 29 years	27%	Public Assistance	61%
30 - 39 years	23%	Spouse	1%
40 - 49 years	30%	Pension	3%
50 - 59 years	14%	UIC	12%
60 - 65 years	4%	None	3%
over 65 years	1%		

How much profit is made from the sale of liquor in New Brunswick?

NEW BRUNSWICK LIQUOR CORPORATION

Statement of Income

Year Ended March 31, 1982

	1982	1981
Gross Income from sale of Liquor	$156,085,499	$137,801,210
Cost of sales	86,718,977	74,620,665
Gross Profit	69,366,522	63,180,545
Other Income	339,672	215,056
	69,706,194	63,395,601
Expenses		
Stores	14,061,553	12,093,693
General Administration	3,748,082	3,043,765
	17,809,635	15,137,458
NET INCOME	$ 51,896,559	$ 48,258,143

Source: Annual Report, New Brunswick Liquor Corporation, for year ending, March 31, 1982.

What is the Per Capita Consumption of Alcohol in N. B.?

The N. B. Liquor Corporation has published the following consumption figures for 1982:

Per Capita Consumption

	1982		1981	
	Total L.	Per Capita	Total L.	Per Capita
Spirits	4,246,452	6.06	4,339,697	6.23
Wine	2,787,712	3.98	2,579,724	3.70
Beer	52,287,263	74.60	55,055,382	79.05

To put these consumption figures into perspective, the following table shows the per capita consumption figures across Canada. Note that New Brunswick reports the lowest per capita consumption in the country.

Average Annual Consumption of Absolute Alcohol Per Adult (15 Years and Over), Canada and Provinces, 1978-1979. *

Province	Total
Newfoundland	10.6
Prince Edward Island	11.1
Nova Scotia	10.3
New Brunswick	**9.3**
Quebec	10.8
Ontario	11.6
Manitoba	10.9
Saskatchewan	10.2
Alberta	13.1
British Columbia	13.2
Yukon	21.3
Northwest Territories	14.1
CANADA	**11.5**

*Source: Perspectives on Health, Statistics Canada, 1983.

Who Drinks?

The Special Report on Alcohol Statistics, Department of Health and Welfare Canada, 1981, reported the following:

- The proportion of total abstainers has been indicated to be 24.8 per cent on average. Total abstainer rates averaged 19.4 per cent for males and 28.5 per cent for females;

- The Canadian male drinking population varies from 74 per cent to 84 per cent;

- The Canadian female drinking population varies from 67 per cent to 74 per cent;

- The Atlantic provinces report the lowest rates of usage for both sexes (64 per cent);

- The Atlantic provinces report very high rates of male teenage drinking;

- The Atlantic Provinces and the Prairies report the lowest rate of drinking among females in their twenties;

- The median level of consumption per week was one to three drinks per week for females, versus four to five drinks for males.

- Seventy-two per cent of female users drank seven drinks or less per week versus 51 per cent of male users;

- Twenty-six per cent of male users drank in excess of 14 drinks per week versus 11 per cent of female users;

- Fifty-seven per cent of the marrieds reported drinking;

- Forty-seven per cent of the singles reported drinking;

- Separated, widowed, and divorced persons included a higher proportion of heavy drinkers;

- Professionals and managerial persons were highest users and second highest heavy users;

- Laborers, unemployeds, and students indicated a high proportion of heavy drinkers.

How Many Traffic Accidents in New Brunswick were Alcohol Related?

Number of Accidents by Class of Accident
and Condition of Driver

1981

	Fatal	Personal Injury	Property Damage	Total
Impaired	19	272	498	789
Had Been Drinking	38	477	720	1235
TOTAL	57	749	1218	2024

1982

	Fatal	Personal Injury	Property Damage	Total
Impaired	15	281	576	872
Had Been Drinking	37	476	679	1192
TOTAL	52	757	1255	2064

Source: 1982 Traffic Accident Statistics
Motor Vehicle Administration and Public Safety
Co-ordination.

What About Adolescent Drug/Alcohol Use?

The Omnibus Youth Survey of 1544 young Canadians between the ages of 12 - 19 was carried out in May 1982. It reported the following about:

1. Alcohol Use Among Adolescents:

   - Almost two-thirds of Canadian teenagers claim to have used alcohol at least once in the past year.

   - Regional variations were reported with 2 out of 3 teenagers in B. C. reporting alcohol use in the past month, while 2 out of 5 in the Atlantic region, 3 out of 5 in the Prairies, and 1 out of 2 in Ontario and Quebec reported alcohol use in the past month.

   - Males were only slightly more likely than females to report drinking in the past month.

   - The average age for first trying alcohol was 12 years.

2. Marijuana Use Among Adolescents:

   - One in four teens reported trying marijuana at least once; one in five reported marijuana use in the past year.

   - Six per cent reported using marijuana in the past week; 2% were daily users.

   - Heavy rates of use were among the 18 to 19 year olds (38% were current users).

   - Males reported slightly higher rates of use than did females.

   - Rates of use are highest in B. C. and lowest in Quebec and the Atlantic Provinces.

   - Overall rates of use appear to be decreasing, especially among the younger age groups.

3. Smoking Habits of Adolescents:

   - Twenty-two per cent of teens surveyed reported that they smoked daily.

   - Higher rates of tobacco use are reported in Quebec and the Atlantic Provinces than are reported in the rest of Canada.

   - More females than males admit to daily smoking.

   - More than half of the regular smokers reported having tried cigarettes by the age of 12.

What are N. B. studies telling us about the situation in our Province?

Hospital Study

A study of drug cases treated in nine New Brunswick hospital emergency departments during a three-month period in 1980 showed:

1. The bulk of drug related cases treated in emergencies were alcohol-related:

Alcohol only	73%
Non-Alcohol	9%
Combined	8%
Overdose	9%

2. More males than females are being treated at a ratio of three males to one female.

Females	219
Males	633

3. If there is a high use of PCP and/or LSD in New Brunswick, users are not showing up at the nine identified hospitals or the facilities of the Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick.

Source--Research Division, Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick.

School Study

A survey of students drug use among Junior & Senior High School Students in two school districts revealed the following:

1. The students reported alcohol, tobacco and marijuana as the drugs most often used.

2. Males and females reported similar rates of drug use.

3. Drug use varied by grade.

4. Percentage of sampled students reporting drug use in the past six months were:

Alcohol	56%
Tobacco	40%
Marijuana	34%
Stimulants	9%
Tranquilizers	6%
Barbiturates	6%
LSD	7%
PCP	5%
Glue	4%
Opiate Hallucinogens & Downers	3%

Source--Research Division, Alcoholism & Drug Dependency Commission of New Brunswick, 1981.

What damage results from Alcohol Abuse?

CHILD ABUSE

Estimated incidents of child abuse vary from between 300 to 500 per 100,000 children between the ages of one to 14. Because of under-reporting, researchers felt that the actual rate of child abuse may be up to three times as high as the reported rate. Using an estimated range of one-third of abuse cases involving alcohol, this would suggest that between 17-27,000 of the 5.5 million children between one and 14 in 1978 were suspected victims of alcohol-related child abuse.

MARITAL DISRUPTION

Fifty per cent of all divorces granted on grounds of physical and mental cruelty were considered alcohol-related. Divorce on the grounds of alcohol addiction was estimated at three per cent of all divorces. Alcohol was a factor in roughly 9,000 divorces, or one-sixth of a total of 55,000 divorces in Canada in 1978.

OCCUPATIONAL ALCOHOLISM

An estimated 3.5-7 per cent of the active work force amounting to between 350,000 and 700,000 out of Canada's 9,972,000 employed groups, experienced severe alcohol-related problems in 1978. These contributed to lower productivity, absenteeism, lowered worker morale, and accidents at work estimated at 21 million dollars a day lost to Canadian industry.

SOCIAL AGRESSION

A recent survey of drinking bars in Thunder Bay, Ontario provided estimates that roughly 18 per cent of all respondents experienced aggression over a 12 month period--about nine per cent experiencing direct physical violence, three per cent threats with weapons or objects, and six per cent verbal abuse or threats.

VIOLENT ABUSE

An estimated total of between 45,000 to 76,000 alcohol-related violent crimes were committed in 1978, corresponding to between 30 per cent and 51 per cent of 149,524 reported crimes of violence. A substantial proportion of this was related to such offences as wounding, assaults, and robbery. More serious crimes such as homicide, attempted murder, rape and indecent assault contributed an estimated 3,700 to 4,969 ranging from eight per cent to 11 per cent of all alcohol-related crimes of violence.
There were 342,596 violations of liquor acts in 1978, amounting to 84% of all offenses involving provincial statutes.

Source--Special Report on Alcohol Statistics, Health and Welfare Canada, 1981, page 22.

Did You Know . . . ?

. . . that the cost of the damage resulting from alcohol abuse in the United States has been estimated to be in excess of $44 billion per year.

. . . that in Canada the social costs could well be in excess of $4 billion per year.

. . . and that the cost to New Brunswick has been estimated to be in excess of $156 million.

Economic Costs of Alcohol Abuse in New Brunswick

Variable	Estimated Cost in Millions of Dollars
Health Care	$ 54.7
Social Services	31.8
Lost Production	52.7
Motor Vehicle Accidents	2.5
Fire Losses	6.4
Criminal-Justice System	3.6
Alcoholism & Drug Dependency Commission	4.5
TOTAL	**$156.2**

Source: The Cost of Alcohol Abuse to New Brunswick, the Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick, July, 1983.

Where does one go for more information and facts about alcohol and drug related issues?

Try the Alcoholism and Drug Dependency Commission's Library.

Located in the Victoria Health Centre in Fredericton, N. B., this is the province's only Chemical Dependency Library. Among its nearly 1000 holdings are books and reports dealing with Treatment of Drug Dependencies; Education and Prevention; Women and Chemical Dependency; Employee Assistance Programming; Drugs and the Legal System; as well as Research in the Chemical Dependency field.

Also available are the following periodicals containing the most up-to-date information in the field.

1. Alcoholism (Clinical & Experimental Research)
2. American Journal of Drug Abuse
3. Alcohol, Health & Research World
4. British Journal of Addictions
5. Drug Survival News
6. EAP Digest
7. Essentials of Adolescence
8. Family Process
9. Focus
10. Labour-Management Alcoholism Journal
11. International Journal of the Addictions
12. Addictive Behaviour
13. Evaluation & Program Planning
14. Prevention
15. Psychology Today
16. Pharm Chem Newsletter
17. Sobering Thoughts
18. Journal of Alcohol and Drug Education

Note: Although this library is open for use by the general public, all books and journals must be used in the library. Borrowing is restricted to Commission Staff.

STATISTIQUES SOMMAIRES DU N.-B.

III

Réponses aux questions que l'on se pose souvent

COMMISSION DE L'ALCOOLISME ET DE LA PHARMACODÉPENDANCE DU NOUVEAU-BRUNSWICK

DIVISION DE LA RECHERCHE

C.P. 6000, Fredericton, N.-B. E3B 5H1

1983

Statistiques sommaires du Nouveau-Brunswick

III

Rédigé par la

Division de la recherche et de l'évaluation

de

la Commission de l'alcoolisme

et de la pharmacodépendance

du Nouveau-Brunswick

sous la présidence du

Dr Everett Chalmers

TABLE DES MATIÈRES

Page

Qu'est-ce que la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick? 1

Quels services sont offerts aux alcooliques et aux toxicomanes du Nouveau-Brunswick? 2

Qui est l'alcoolique "moyen"? 3

Combien y a-t-il d'alcooliques au Nouveau-Brunswick? . . . 3

Quelle clientèle desservent les centres d'hospitalisation de la Commission? 4

Combien de Néo-Brunswickois ont été traités dans les centres de traitement et de réadaptation de la Commission l'année dernière? 5

Les femmes et la toxicomanie 6

La population autochtone et la toxicomanie 7

Combien rapporte la vente d'alcool au Nouveau-Brunswick? . 8

Quelle est la consommation d'alcool par habitant au Nouveau-Brunswick? 9

Qui boit? 10

Combien d'accidents de circulation au Nouveau-Brunswick sont dus à l'alcoolisme? 11

L'adolescent et la consommation de drogues et d'alcool . . 12

D'après les études menées au Nouveau-Brunswick, quelle est la situation dans notre province? 13

Étude menée dans les hôpitaux 13

Étude menée dans les écoles 14

Quels torts cause l'abus d'alcool? 15

Saviez-vous . . . ? 16

Où obtenir de plus amples renseignements et de la documentation sur l'alcoolisme et la toxicomanie? . . 17

Qu'est-ce que la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick?

La Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick a été créée en 1978 par une loi adoptée par l'Assemblée législative du Nouveau-Brunswick.

Selon la loi créant la Commission, celle-ci a pour objet

(a) d'offrir, de diriger et de mettre en oeuvre des programmes pour

(i) le traitement et la réadaptation des personnes atteintes d'alcoolisme et de pharmacodépendance,

(ii) le règlement des problèmes liés à la consommation de l'alcool et des autres drogues, et

(iii) la communication de renseignements sur la nature et les effets de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance et sur leur dépistage, prévention et traitement;

(b) d'offrir, de diriger et de mettre en oeuvre des programmes de recherche sur:

(i) la prévention de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance,

(ii) le traitement et la réadaptation des personnes atteintes d'alcoolisme et de pharmacodépendance, et

(iii) les effets médicaux et sociaux de la consommation de l'alcool et des autres drogues;

(c) de coordonner les efforts d'autres organismes, publics et privés, qui traitent de problèmes liés à la consommation de l'alcool et des autres drogues.

Quels services sont offerts aux alcooliques et aux toxicomanes du Nouveau-Brunswick?

TRAITEMENT/DÉSINTOXICATION

Saint-Jean - Centre de traitement de Ridgewood
Nombre de lits - hommes - 16
femmes - 4

Campbellton - Centre de traitement de Campbellton
Nombre de lits - hommes - 4
femmes - 2

Fredericton - Centre de traitement Victoria
Nombre de lits - hommes - 16
femmes - 4

Moncton - Centre de traitement de Moncton
Nombre de lits - hommes - 10
femmes - 3

Newcastle - Centre de traitement de Newcastle
Nombre de lits - hommes - 12
femmes - 0

Tracadie - Centre de traitement de Tracadie
Nombre de lits - hommes - 6
femmes - 4

Edmundston - Centre de traitement d'Edmundston
Nombre de lits - hommes - 8
femmes - 4

TRAITEMENT À LONG TERME

Westfield - Ferme Lonewater
Nombre de lits - hommes - 46
femmes - 0

RÉADAPTATION

Saint-Jean - Centre de réadaptation de Ridgewood
Nombre de lits - hommes et femmes - 30

Campbellton - Centre de réadaptation de Campbellton
Nombre de lits - hommes - 12
femmes - 2

Qui est l'alcoolique "moyen"?

"Il s'agit en général d'un ouvrier qualifié ou semi-qualifié de 35 à 50 ans qui travaille depuis au moins 7 ans pour la même entreprise, est marié, propriétaire de sa maison et père de deux enfants ou plus. Bref, c'est un membre responsable de la collectivité."[1]

Combien y a-t-il d'alcooliques au Nouveau-Brunswick?

Population du N.-B.	696 403[2]
population âgée de 15 ans et plus	522 823
proportion de ceux qui boivent (80 %)	418 258
proportion d'alcooliques (5 %)	20 913[3]

Le nombre d'alcooliques au Canada dans son ensemble a été évalué à près de 1,4 million en 1983.[4]

1. "A Basic Outline for a Company Program on Alcoholism", publié par la Christopher D. Smithers Foundation, N.Y.

2. Recensement de 1981.

3. Évaluation calculée selon une formule généralement admise dans le domaine de l'intoxication.

4. Perspectives sur la santé, Statistique Canada, 1983.

Quelle clientèle desservent les centres d'hospitalisation de la Commission?

Répartition de la clientèle 1982-83

Sexe

Hommes	86 %
Femmes	14 %

Âge

18 ans et moins	1 %
19-29 ans	17 %
30-39 ans	24 %
40-49 ans	23 %
50-59 ans	22 %
60-65 ans	8 %
65 ans et plus	5 %

Scolarité

0-9 années	57 %
10-12 années	35 %
Professionnel	1 %
Commercial	1 %
Technique	1 %
1 à 4 ans d'université	3 %
Titulaire d'un diplôme	2 %

Situation familiale

Célibataire	31 %
Marié	26 %
Divorcé	16 %
Séparé	18 %
Veuf	5 %
Droit commun	4 %

Emploi

Professionnel	2 %
Commercial	3 %
Homme de métier	8 %
Technicien	1 %
Ouvrier	11 %
Ménagère	3 %
Étudiant	1 %
Autre	71 %

Chez 23 % des patients, l'emploi constitue la principale source de revenus; 36 % des patients relèvent de l'Assistance sociale.

79 % des patients ont pris leur premier verre avant 18 ans.

82 % des patients ont développé un problème d'alcoolisme avant l'âge de 39 ans.

77 % des patients boivent dès le matin.

63 % des patients ont des trous de mémoire.

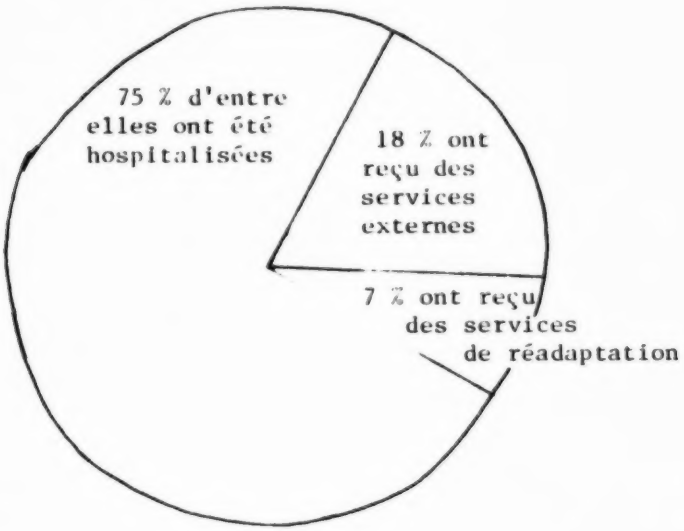
9 % des patients ont des attaques.

20 % des patients ont des hallucinations.

9 % des patients ont des accès de délirium tremens.

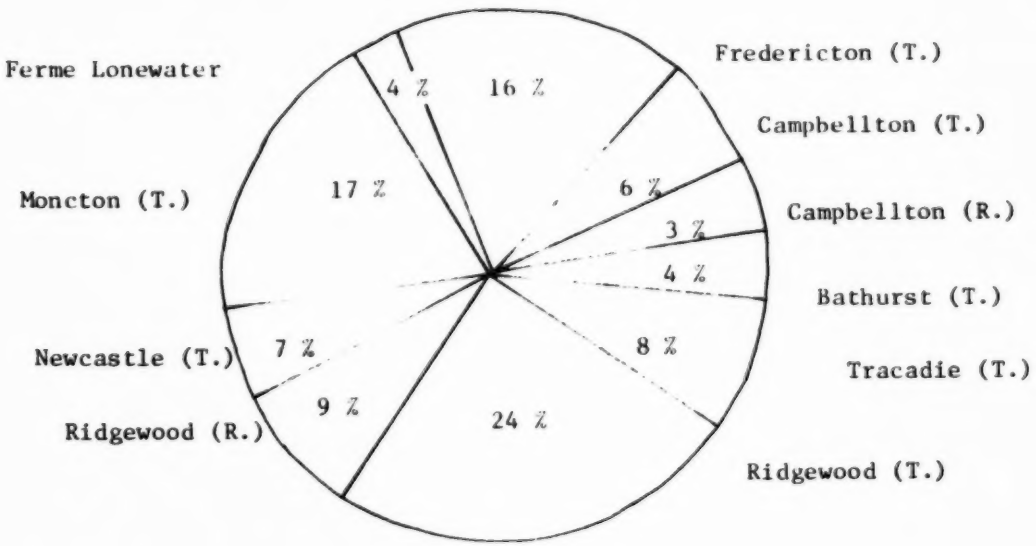
Combien de Néo-Brunswickois ont été traités dans les centres de traitement et de réadaptation de la Commission l'année dernière?

Six mille (6000) personnes ont consulté les centres de traitement, de réadaptation et les services externes de la Commission.



Sur ces six mille personnes, environ 4500 personnes ont été admises à des centres de traitement, de réadaptation ou à des services externes.

Ces admissions se divisaient entre les centres suivants:



Les femmes et la toxicomanie

Il existe des différences importantes entre les problèmes d'alcool chez les hommes et chez les femmes:[5]

1. Les femmes peuvent, plus souvent que les hommes, désigner une crise précise qui les a menées à boire beaucoup.

2. Les femmes alcooliques sont plus susceptibles que les hommes de signaler des antécédents de dépression liés à leur alcoolisme.

3. À cause du grand nombre de médicaments psychotropes prescrits aux femmes, un plus grand nombre de femmes alcooliques sont aussi toxicomanes.

4. Le taux de divorce chez les femmes alcooliques est beaucoup plus élevé que chez les hommes alcooliques.

5. Des études relient l'alcoolisme des femmes aux malformations congénitales (S.A.F.), à la négligence et aux sévices envers les enfants.

Au Nouveau-Brunswick, nos recherches[6] montrent que:

1. Le nombre de femmes qui utilisent les services de traitement hospitalier de la Commission a doublé dans les trois dernières années.

2. Les patientes de sexe féminin sont généralement plus jeunes que leurs homologues masculins.

3. Les patientes de sexe féminin sont moins susceptibles que les hommes d'avoir un emploi et plus susceptibles de dépendre financièrement de leur conjoint ou de l'assistance sociale.

4. Les patientes de sexe féminin sont plus susceptibles de prendre des drogues autres que l'alcool.

5. Et les femmes sont plus susceptibles que les hommes d'être orientées vers des centres de consultation externes après leur désintoxication.

5. NIAAA Newsletter, 1978.

6. "Female Admissions to Treatment & Rehab Program", Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick, 1983.

La population autochtone et la toxicomanie

Une récente enquête du ministère des Affaires indiennes et du Nord canadien indique les faits suivants:

- de 50 à 60 % des maladies et des problèmes de santé chez les Indiens sont attribuables à l'alcool;
- l'espérance de vie est de 10 ans inférieure à la moyenne nationale;
- le pourcentage de morts violentes est 3 ou 4 fois plus élevé que la moyenne nationale;
- le taux de suicides chez les jeunes de 15 à 24 ans est 6 fois plus élevé que la moyenne nationale.

Source: Les Indiens - Situation actuelle, 1980
Programme des affaires indiennes et inuit
Ministère des Affaires indiennes et du Nord canadien,
Ottawa

Chez les Indiens du Nouveau-Brunswick

En 1980-81, 144 Indiens inscrits ont été admis dans les centres de la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance.

En 1981-82, 112 Indiens inscrits ont été admis dans les centres en question. En 1982-83, 206 Indiens inscrits y ont été admis.

Répartition de la clientèle indienne, 1982-83

Situation familiale		Scolarité		Emploi	
Célibataire	45 %	0-6 années	25 %	Homme d'affaires	1 %
Marié	16 %	7-9 années	53 %	Homme de métier	10 %
Divorcé	11 %	10-12 années	17 %	Ouvrier	9 %
Séparé	23 %	1-4 années d'université	3 %	Ménagère	3 %
Veuf	2 %	Titulaire d'un diplôme	0 %	Étudiant	1 %
Droit commun	3 %			Autre	74 %

Âge		Principale source de revenus	
18 ans et moins	1 %	Emploi	17 %
19-29 ans	27 %	Assistance sociale	61 %
30-39 ans	23 %	Conjoint	1 %
40-49 ans	30 %	Pension	3 %
50-59 ans	14 %	Ass.-ch.	12 %
60-65 ans	4 %	Aucune	3 %
65 ans et plus	1 %		

Combien rapporte la vente d'alcool au Nouveau-Brunswick?

SOCIÉTÉ DES ALCOOLS DU NOUVEAU-BRUNSWICK

État des résultats

Exercice terminé le 31 mars 1982

	1982	1981
Recettes brutes de la vente d'alcool	156 085 499 $	137 801 210 $
Coût des ventes	86 718 977	74 620 665
Profit brut	69 366 522	63 180 545
Autres revenus	339 672	215 056
	69 706 194	63 395 601
Dépenses		
Magasins	14 061 553	12 093 693
Frais généraux d'administration	3 748 082	3 043 765
	17 809 635	15 137 458
RECETTES NETTES	51 896 559 $	48 258 143 $

Source: Rapport annuel de la Société des alcools du Nouveau-Brunswick pour l'exercice terminé le 31 mars 1982.

Quelle est la consommation d'alcool par habitant au Nouveau-Brunswick?

La Société des alcools du Nouveau-Brunswick a publié les chiffres suivants sur la consommation d'alcool en 1982:

Consommation par habitant

	1982		1981	
	Total en l.	Par habitant	Total en l.	Par habitant
Spiritueux	4 246 452	6,06	4 339 697	6,23
Vin	2 787 712	3,98	2 579 724	3,70
Bière	52 287 263	74,60	55 055 382	79,05

Afin de rapporter ces chiffres au contexte, le tableau suivant illustre la consommation par habitant au Canada. Notons que le Nouveau-Brunswick enregistre la consommation par habitant la plus basse au pays.

Consommation annuelle moyenne d'alcool absolu par adulte (15 ans et plus) au Canada et dans les provinces, 1978-1979.*

Province	Total
Terre-Neuve	10,6
Île-du-Prince-Édouard	11,1
Nouvelle-Écosse	10,3
Nouveau-Brunswick	9,3
Québec	10,8
Ontario	11,6
Manitoba	10,9
Saskatchewan	10,2
Alberta	13,1
Colombie-Britannique	13,2
Yukon	21,3
Territoires du Nord-Ouest	14,1
CANADA	**11,5**

*Source: Perspectives sur la santé, Statistique Canada, 1983.

Qui boit?

Un rapport spécial sur la statistique concernant l'alcool du ministère de la Santé et du Bien-être social du Canada enregistrait en 1981 les données suivantes:

- La proportion d'abstinents parfaits se situe à 24,8 % en moyenne; elle est de 19,4 % pour les hommes et de 28,5 % pour les femmes, en moyenne;
- Au Canada, de 74 à 84 % des hommes boivent;
- Au Canada, de 67 à 74 % des femmes boivent;
- Les provinces de l'Atlantique signalent les plus faibles taux de consommation pour les deux sexes (64 %);
- Les provinces de l'Atlantique signalent des taux de consommation très élevés chez les adolescents de sexe masculin;
- Les provinces de l'Atlantique et les Prairies signalent le plus faible taux de consommation chez les femmes dans la vingtaine;
- Le niveau moyen de consommation est de 1 à 3 verres par semaine pour les femmes et de 4 à 7 verres pour les hommes;
- 72 % des femmes qui boivent prennent 7 consommations ou moins par semaine comparativement à 51 % des hommes;
- 26 % des hommes qui boivent prennent plus de 14 consommations par semaine comparativement à 11 % des femmes;
- 57 % des personnes mariées sont des buveurs;
- 47 % des célibataires sont des buveurs;
- La proportion de grands buveurs est plus forte chez les séparés, les divorcés, les veufs et les veuves;
- Les professionnels et les employés de direction sont les premiers consommateurs d'alcool et viennent au deuxième rang des grands buveurs;
- On trouve une proportion importante de grands buveurs chez les ouvriers, les chômeurs et les étudiants.

Combien d'accidents de la circulation au Nouveau-Brunswick sont dus à l'alcoolisme?

Nombre de conducteurs selon la catégorie d'accident et l'état du conducteur

1981

	Mortels	Blessures corporelles	Dommages matériels	Total
Affaiblissement des facultés	19	272	498	789
Avait bu	38	477	720	1 235
TOTAL	57	749	1 218	2 024

1982

	Mortels	Blessures corporelles	Dommages matériels	Total
Affaiblissement des facultés	15	281	576	872
Avait bu	37	476	679	1 192
TOTAL	52	757	1 255	2 064

Source: Statistiques des accidents de la circulation, 1982
Administration des véhicules à moteur et Coordination de la sécurité publique.

L'adolescent et la consommation de drogues et d'alcool

Un sondage Gallup omnibus effectué auprès de 1544 jeunes Canadiens âgés de 12 à 19 ans a été menée en mai 1982. Elle enregistrait les renseignements suivants:

1. La consommation d'alcool chez les adolescents:

   - Près des deux tiers des adolescents canadiens ont dit avoir consommé de l'alcool au moins une fois pendant la dernière année.

   - Des variations régionales ont été enregistrées, alors que 2 adolescents sur 3 en Colombie-Britannique disaient avoir consommé de l'alcool pendant le mois qui précédait, 2 sur 5 dans la région de l'Atlantique, 3 sur 5 dans les Prairies, et 1 sur 2 en Ontario et au Québec.

   - Les garçons étaient seulement légèrement plus susceptibles que les filles d'avoir bu pendant le mois qui précédait.

   - L'âge moyen de la première expérience de consommation d'alcool était de 12 ans.

2. La consommation de marijuana chez les adolescents:

   - Un adolescent sur quatre a dit avoir essayé la marijuana au moins une fois pendant l'année.

   - Six pour cent ont dit avoir consommé de la marijuana pendant la semaine; 2 % en consommaient quotidiennement.

   - Les gros consommateurs se trouvaient parmi les adolescents de 18 à 19 ans (38 % en consommaient régulièrement).

   - Les garçons enregistraient un taux de consommation légèrement supérieur à celui des filles.

   - Le taux de consommation le plus élevé a été enregistré en Colombie-Britannique, et le plus bas au Québec et dans les provinces de l'Atlantique.

   - Le taux de consommation global semble décroître, surtout chez les plus jeunes.

3. L'habitude du tabac chez les adolescents:

   - Vingt-deux pour cent des adolescents interrogés ont dit fumer quotidiennement.

   - Le taux de consommation de tabac est plus élevé au Québec et dans les provinces de l'Atlantique que dans le reste du Canada.

   - Plus de filles que de garçons admettent fumer régulièrement.

   - Plus de la moitié des fumeurs réguliers disent avoir fumé leur première cigarette avant l'âge de 12 ans.

D'après les études menées au Nouveau-Brunswick, quelle est la situation dans notre province?

Étude menée dans les hôpitaux

Cas d'alcoolisme et de pharmacodépendance traités dans 9 hôpitaux du Nouveau-Brunswick (services d'urgence) durant une période de 3 mois en 1980:

1. La majorité des cas de drogue traités dans les services d'urgence sont des cas d'alcoolisme:

Alcoolisme seulement	73 %
Stupéfiants	9 %
Combiné	8 %
Surdose	9 %

2. Les hommes sont trois fois plus nombreux à être traités que les femmes.

Femmes	219
Hommes	633

3. Si l'on consomme beaucoup de PEP et de LSD au Nouveau-Brunswick, ceux qui en font l'usage ne se sont pas présentés à ces neuf hôpitaux ou aux installations de la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance au Nouveau-Brunswick.

Source: Division de la recherche, Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick.

Étude menée dans les écoles

Une étude visant à évaluer l'étendue de la consommation de drogues et d'alcool chez les élèves du secondaire a été menée dans deux districts scolaires. Les constatations ont été les suivantes:

1. Les drogues le plus souvent utilisées par les élèves sont l'alcool, le tabac et la marijuana;

2. Autant de garçons que de filles font usage de drogues;

3. L'usage de la drogue varie en fonction du niveau scolaire;

4. Pour les six derniers mois, on peut diviser les élèves qui font usage de drogues comme suit:

Alcool	56 %
Tabac	40 %
Marijuana	34 %
Stimulants	9 %
Tranquillisants	6 %
Barbituriques	6 %
LSD	7 %
PEP	5 %
Colle	4 %
Hallucinogènes oplacés et dépresseurs	3 %

Source: Division de la recherche, Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick, 1981.

Quels torts cause l'abus d'alcool?

ENFANTS MALTRAITÉS

On estime que pour 100 000 enfants âgés de un à quatorze ans, il y a entre 300 et 500 cas d'enfants maltraités. Parce que tous les cas ne sont pas signalés, les chercheurs croient que le taux véritable d'enfants maltraités pourrait atteindre le triple. À supposer que l'alcool soit en cause dans le tiers des cas d'enfants maltraités, 17 000 à 27 000 enfants, sur une population globale de 5,5 millions d'enfants âgés de un à quatorze ans, auraient été victimes d'actes de violence liés à la consommation d'alcool, en 1978.

ÉCLATEMENT DE LA FAMILLE*

L'alcool serait un facteur dans 50 p. 100 des cas de divorces prononcés pour cause de cruauté physique et mentale. On estime à 3 p. 100 le nombre de divorces prononcés pour cause d'alcoolisme. L'alcool a été un facteur dans quelque 9 000 divorces, soit un sixième des 55 000 divorces prononcés au Canada en 1978.

ALCOOLISME AU TRAVAIL*

On estime que de 3,5 à 7 p. 100 de la main-d'oeuvre active, soit entre 350 000 et 700 000 des 9 972 000 travailleurs au Canada, éprouvait de graves problèmes liés à la consommation d'alcool en 1978. Ces problèmes contribuent à la baisse de la productivité et à l'absentéisme, nuisent au moral des travailleurs et sont la cause d'accidents de travail qui entraînent des pertes de 21 millions de dollars par jour pour l'industrie canadienne.

AGRESSION SOCIALE*

Selon une étude menée récemment dans les débits de boisson de Thunder Bay (Ontario), environ 18 p. 100 de tous les répondants avaient été impliqués dans des incidents violents au cours des douze mois précédents: 9 p. 100 avaient été victimes ou avaient usé de violence physique directe; 3 p. 100, de menaces avec armes ou objets; et 6 p. 100, d'attaques ou de menaces verbales.

CRIMES VIOLENTS*

De 45 000 à 76 000 crimes violents liés à la consommation d'alcool auraient été commis en 1978, ce qui représente entre 30 et 51 p. 100 des 149 524 crimes violents signalés. Une bonne partie de ces crimes sont des blessures, des voies de fait et des vols. Les crimes plus graves comme l'homicide, la tentative de meurtre, le viol et l'attentat à la pudeur comptent pour 3 700 à 4 969 environ (8 à 11 p. 100) de tous les crimes violents ayant un rapport avec l'alcool.
Il y a eu 342 596 infractions aux lois sur la réglementation des alcools en 1978, ce qui correspond à 84 p. 100 de tous les délits en vertu d'un acte législatif provincial.

Source--Rapport spécial sur la statistique concernant l'alcool, Santé et Bien-être social Canada, 1981, page 23.

Saviez-vous . . . ?

. . . que le coût des dommages causés par l'abus d'alcool aux États-Unis a été évalué à plus de $44 milliards par année.

. . . qu'au Canada, les coûts sociaux pourraient dépasser $4 milliards par année.

. . . et que les coûts au Nouveau-Brunswick ont été évalués à plus de $156 millions.

Coûts économiques de l'abus d'alcool au Nouveau-Brunswick

Variable	Coûts estimatifs en millions de dollars
Soins de santé	$ 54,7
Services sociaux	31,8
Pertes de production	52,7
Accidents d'automobiles	2,5
Pertes par incendie	6,4
Système criminel-judiciaire	3,6
Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance	4,5
TOTAL	**$156,2**

Source: "The Cost of Alcohol Abuse to New Brunswick", Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick, juillet 1983.

Où obtenir de plus amples renseignements et de la documentation sur l'alcoolisme et la toxicomanie?

Visitez la bibliothèque de la Commission sur l'alcoolisme et la pharmacodépendance.

Située au Victoria Health Centre à Fredericton, N.-B., c'est la seule bibliothèque sur la toxicomanie de la province. Elle possède plus de 1000 documents, notamment des livres et des rapports sur le traitement de la toxicomanie, sur l'éducation et la prévention, sur les femmes et la pharmacodépendance, sur les programmes d'aide aux employés, les drogues et le système judiciaire, et dans le domaine de la recherche sur la toxicomanie.

Elle possède également les périodiques suivants, qui comportent les informations les plus récentes dans le domaine.

1. Alcoholism (Clinical & Experimental Research)
2. American Journal of Drug Abuse
3. Alcohol, Health & Research World
4. British Journal of Addictions
5. Drug Survival News
6. EAP Digest
7. Essentials of Adolescence
8. Family Process
9. Focus
10. Labour-Management Alcoholism Journal
11. International Journal of the Addictions
12. Addictive Behaviour
13. Evaluation & Program Planning
14. Prevention
15. Psychology Today
16. Pharm Chem Newsletter
17. Sobering Thoughts
18. Journal of Alcohol and Drug Education

N.B. Bien que cette bibliothèque soit ouverte au grand public, tous les livres et journaux doivent être consultés à la bibliothèque. Seul le personnel de la Commission peut les emprunter.